

アトラスコプコ 給油式ロータリスクリュコンプレッサ 武蔵シリーズ

GX 2-5 2-5kWコンプレッサ



省エネによるCO₂削減、
環境にやさしいクリーンエア、
業界トップレベルの空気量、
省エネ運転を実現

優れた構造

- 圧力スイッチで、エアを使用しない場合はモータを停止
- レシプロに比べ低騒音、省エネ、長寿命、高品質エアを実現
- コンパクト、シンプル設計でらくらく操作、メンテナンス
- 窓付きで、常時油量を確認



窓付きで、
常時油量を確認



らくらく操作盤



Atlas Copco

諸元表

項目		型式（空冷式）	GX2FF-10TM	GX4FF-10TM	GX5FF-10TM
コンプレッサ	吐出圧力	MPa	0.95		
	吸込条件	℃	大気圧・2～40		
	自由空気吐出量（FAD）※1	m³/min（50Hz/60Hz）	0.24/0.24	0.47/0.47	0.6/0.6
	駆動方式		ベルト駆動		
	容量制御方式		自動発停方式		
	吐出空気温度	℃	吸込温度＋約13		
	空気取出口径	B	1/2	1/2	1/2
	潤滑油充填量	リットル	2.5		
	騒音値※2	dB（A）	61	62	64
モータ	電源電圧	V-Hz	200V-50Hz/60Hz		
	始動方式・種別		直入れ方式／全閉外扇型	直入れ方式／全閉外扇型	YD方式／全閉外扇型
	定格出力	kW	2.2	4	5
外形寸法（全幅×奥行×全高）※3		mm	1,420×550×1,280		
質量（含潤滑油）※3		kg	187	193	198

機種記号説明（GX）

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
GX	2	FF	—	10	—	200 / 50 TM
1	GX			シリーズ名（給油式）		
2	モータ出力	2		2kW		
3	ドライヤ	FF		ドライヤ搭載型		
4	圧力	10		1.00MPa		
5	電圧	200		200V仕様		
6	周波数	50		50Hz		
7	タンク	TM		200Lタンク		

注記

※1. 表示の自由空気吐出量は、上記表の吐出圧力時の状態において ISO1217 Ed.3 AnnexC-1996 規格に基き保証された値です。

※2. 騒音値は ISO2151 に準拠した平均値です。

※3. 外形寸法、質量はタンクを含んだ値です。タンクは 200L です。

※4. 50Hz と 60Hz では仕様異なる為、周波数の異なる地域では使用できません。



ISO 9001
設計から生産、輸送まで、アトラスコ
プコのコンプレッサは ISO9001 品質
規格に基づいております。



ISO 14001
アトラスコプコのビジネスプロセスは、
全て環境マネジメントシステムに基づ
いております。

給油式スクリュコンプレッサ 7-11, 15-75kW も取り揃えております。

▲安全上のご注意

- 設置場所に関して

 - 直射日光や雨の当たる場所は避け、粉塵・腐食性ガス・毒性ガスのない場所に設置してください。（寿命低下・故障・破損・火災の原因となります。）
 - 近くに爆発性・引火性ガス（アセチレン・プロパンガスなど）・有機溶剤など可燃物のない場所に設置してください。（爆発・発火などの原因となります。）

■使用対象に関して

 - 本カタログに記述のコンプレッサは空気以外の気体の圧縮に使用しないでください。（爆発・発火などの原因となります。）
 - 圧縮空気を直接吸引する呼吸器系の装置に使用しないでください。（人体に重大な障害を与える危険があります。）
- ご使用に関して

 - ご使用の前に取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。
 - 製品の改造及び部品の改造は絶対にしないでください。（性能を十分発揮出来ないばかりが寿命低下や火災事故などの原因となります。）
 - 本製品は日本国内用として製造しております。海外でのご使用はご相談ください。

■保守・点検に関して

 - 本カタログに記載のコンプレッサは定期的な保守・点検が必要です。取扱説明書をよくお読みのうえ必ず実施してください。

本書に記載した内容は、予告なしに変更することがあります。

武蔵カーが
メンテナンスに
伺います

